

newsletter edacentrum 2013 01

Erscheinungsdatum: 30. April 2013

Umfang: 40 Seiten

Auflage: 1050

Redaktionsschluss der kommenden Ausgabe:

2. November 2013

Erscheinungsdatum der kommenden Ausgabe:
voraussichtlich im Dezember 2013



[Vollständige Ausgabe für Mitglieder \(zugriffsgeschützt\)](#) ^[1]

Auszüge aus dem Inhalt

Inhaltsverzeichnis der aktuellen Ausgabe, inkl. einer kleinen Leseprobe der Artikel.

Editorial

[2]



[PDF-Auszug.pdf](#) ^[3]

[3]

Projektspiegel

Projektbericht: "SANITAS:Enabling Design of Highly Reliable Next Generation Products Within the project"

Enabling Safer Systems by a new Collaborative Verification Methodology across the Value Chain" (SANITAS), the partners developed an approach to break the barrier between product developer and subsystem supplier by formalizing the communication. This article focuses on the first part of the SANITAS solution, the requirement formalization and the generation of verification items. the report about the project from



[4]

Projektkurzbericht MEMS2015: "Schaltplanbasierter Entwurf von MEMS für Anwendungen in Optik und Robotik"

Projektkurzbericht MEMS2015: – Schaltplanbasierter Entwurf von MEMS für Anwendungen in Optik und Robotik Im Rahmen des Projektes MEMS2015 forschen Experten aus Forschungseinrichtungen und Industrie an neuen, den MEMS-Entwurf revolutionierenden Methoden. Ziel ist



[5]

 [PDF-Auszug.pdf](#) [4]

es, erstmalig eine universelle Entwurfsmethodik für MEMS zu entwickeln, die die Lücken zwischen Mikroelektronik- und Mikromechanik-Design schließt, damit Sensoren noch besser werden.

 [PDF-Auszug.pdf](#) [5]



[6]

SmartCoDe Buch - Retten Embedded Systems die Welt?

SmartCoDe Buch - Retten Embedded Systems die Welt? Vorstellung des im Rahmen von SmartCoDe entstandenen Buches "Embedded Systems for Smart Appliances and Energy Management"

 [PDF-Auszug.pdf](#) [6]



Nachrichten von den Projekten: ROBUST und NEEDS mit einem Auftritt auf der ZuE und NANO-TEC präsentiert seine „Yellow-Pages“.

edaVeranstaltung



[7]

3. Symposium Mikroelektronik

Am 25./26. September 2012 wurde in Berlin das dritte Symposium Mikroelektronik unter dem Titel ‚Innovationsmotor für den Hightech-Standort Deutschland‘ mit einem dazugehörigen Parlamentarischen Abend ausgerichtet. Dort wurden viele Argumente für die Bedeutung und Stärkung der Mikroelektronik vorgetragen. Lesen Sie ab Seite 20, warum „die Mikroelektronik das Leben eines jeden Menschen besser macht“..

 [PDF-Auszug.pdf](#) [7]



[8]

SmartCoDe mit Special Day auf dem SEBUA-Symposium

SmartCoDe organisiert Special Day auf dem „Sustainable Energy in Buildings and Urban Areas“ (SEBUA) Symposium.

 [PDF-Auszug.pdf](#) [8]

EDA-Markt und -Unternehmen

Marktbeobachtung



[9]

EDA Consortium Reports Revenue Increase of over 12% for Q4 2011

Entwicklung des aktuellen, weltweiten EDA-Umsatzes.

 [PDF-Auszug.pdf](#) [9]



[10]

"Portraits und Neuigkeiten unserer Mitgliedsfirmen"

Mitgliedsfirmen stellen sich und neue Produkte vor.

 [PDF-Auszug.pdf](#) [10]

Weitere Rubriken

- **Neues aus dem edacentrum**

Sowohl im Mitarbeiterteam als auch im Steuerungsgremium des edacentrum gibt es Änderungen.

- **Panorama: Meldungen aus der EDA-Welt**

Halten Sie eine EDA-Rückschau auf die vergangenen Monate mit dem „Pressescan“ im newsletter edacentrum.

Beilagen



edaKalender

Die ultimative Auflistung aller EDA-relevanten Konferenzen.



[11] [PDF-Auszug.pdf](#) [11]

[11]

Erwerb

Fordern Sie gratis ein Probeheft des **newsletter edacentrum** über [newsletter@edacentrum \[dot\] de](mailto:newsletter@edacentrum.de) an. Sie erhalten in der Regel die gerade aktuelle Ausgabe ohne weitere Verpflichtung.

Außerdem können Sie den **newsletter eda** centrum für 20 € jährlich (2 Ausgaben inkl. Porto und MwSt.) beim edacentrum bestellen ([newsletter-abo.pdf](#) [12]).

edacentrum | Schneiderberg 32 | 30167 Hannover | fon: +49 511 762-19699 | email: [info@edacentrum \[dot\] de](mailto:info@edacentrum.de) [nach oben](#)

Quell-URL: <https://project.edacentrum.de/newsletter-edacentrum-2013-01>

Links:

- [1] https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/NL2013_01screen.pdf
- [2] <https://project.edacentrum.de/de/system/files/files/newsletter/2013-01/editorial.pdf>
- [3] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/editorial.pdf>
- [4] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/S05.pdf>
- [5] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/S12.pdf>
- [6] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/S17.pdf>
- [7] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/S20.pdf>
- [8] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/S27.pdf>
- [9] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/marktbeobachtung.pdf>
- [10] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/nachrichten-mitglieder.pdf>
- [11] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-01/edakalender.pdf>
- [12] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/newsletter-abo.pdf>